HOJA DE SEGURIDAD
SDS

1. NOMBRE DE LA EMPRESA

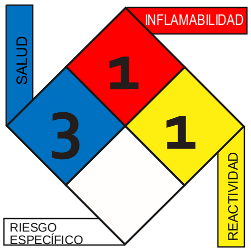
PINTURAS DEL PERU S.A
Car. Chillón Trapiche Mza. S/N Lote 69 Urb. Los Huertos de Tungasuca - Carabayllo - Lima.
Teléfono: (511) 6139090 Anexo: 1113

2. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del Producto : Removedor Veloz X7000
Tipo de Producto : Removedor de Pinturas.
Color : Amarillo.
Acabado : Pastoso.



ONU 1593



0 = RIESGO NULO
1 = RIESGO MÍNIMO
2 = RIESGO LEVE
3 = RIESGO MODERADO
4 = RIESGO ALTO (MORTAL)

3. COMPOSICION

Este es un producto a base de resina alquídica y caucho clorado, pigmentos Inorgánicos y orgánicos, aditivos y solventes.

Composición:

Ingredientes	N° CAS	% en Peso
Cloruro de Metileno	75 - 09 - 2	79 - 82
NH4 OH al 26%	7664 - 41 - 7	0.92
Xileno	1330 - 20 - 7	1.47
Alcohol Industrial	-	15
Aditivos	-	1

Componentes Peligrosos:

Ingredientes	N° CAS	% en Peso
Cloruro de Metileno	75 - 09 - 2	79 - 82
NH4 OH al 26%	7664 - 41 - 7	0.92
Xileno	1330 - 20 - 7	1.47

Componentes fiscalizados:

Ingredientes	N° CAS	% en Peso
NH4 OH al 26%	7664 - 41 - 7	0.92
Xileno	1330 - 20 - 7	1.47

*Nota: Insumo Fiscalizado según DL 1126

Análisis Físico Químicos:

Análisis	LCM	RESULTADOS
Plomo	0.100	<0.100 mg/kg

L.C.M.: Límite de cuantificación del método,
"<"= Menor que el L.C.M.

NORMA DE REFERENCIA:
NTP 399.163-5 2017 Envases y accesorios plásticos en contacto con alimentos – Parte 5

Determinación del contenido y migración de metales en colorantes y pigmentos.

4. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Contacto prolongado con la piel puede causar irritación y/o ardor pasajero. En personas muy sensibles puede provocar dermatosis (consultar con un médico).

Frases de riesgo:
Inflamable: No está considerado como inflamable. El vapor forma una mezcla explosiva con el aire.
R 20 / 22 - Perjudicial por inhalación e ingestión.
R 51 / 53 - Tóxico para los organismos acuáticos, pudiendo causar efectos nocivos a largo plazo en ambientes acuáticos.

Frases de Seguridad:
S 2 - Mantener fuera del alcance de niños.
S 46 - En caso de ingesta, consultar inmediatamente al médico y mostrar el embalaje o rótulo.
S 51- Utilizar solamente en lugares ventilados.

5. PRIMERA MEDIDA DE ASISTENCIA

INFORMACIÓN GENERAL
En todos los casos de dudas o cuando los síntomas de malestar persistan solicitar atención médica mostrando esta hoja de seguridad y la etiqueta del producto.

Inhalación: Remover a la víctima a un ambiente ventilado. Mantener a la persona en cama recostado y cubierta. Si la respiración estuviera irregular o se detuviera, aplicar respiración artificial rica en oxígeno. No suministrar nada vía oral. Consultar al médico de inmediato.

Piel: Lave la piel contaminada con suficiente agua. Continúe enjuagando por lo menos 10 - 15 minutos. Quítese la ropa y calzado contaminado. Obtenga atención médica inmediatamente.

Ojos: Lavar inmediatamente los ojos con agua fría en abundancia, levantando los párpados superior e inferior ocasionalmente por lo menos 15 minutos, mantenerlos abiertos. Consulte inmediatamente al médico.

Ingestión: Peligro de aspiración si se ingiere. Puede alcanzar los pulmones y causar daños. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. No suministrar nada vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.

6. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción:

Recomendado: Espuma resistente al alcohol, CO_2, polvo, agua pulverizada.

No utilizar: Chorro directo de agua.

Recomendaciones: El incendio produce humo negro denso. Utilizar equipo respiratorio adecuado. Mantener fríos con agua, los envases expuestos al fuego. No dejar que los derrames de la extinción de incendio entre en el desagüe o en cursos de agua.

7. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones Personales: Eliminar las fuentes de ignición y ventilar la zona. Evitar respirar los vapores. Utilizar mascarilla de respiración apropiada.

Método de Limpieza: Los derrames deben contenerse con materiales absorbentes no combustibles, por ejemplo, arena, tierra, gránulos no inflamables. Colocar el residuo en un recipiente adecuado para su eliminación según las normas locales. No dejar que penetren en desagües o vías de agua. Limpiar con agua y detergente en abundancia. Evitar el uso de disolventes.

Precauciones Ambientales: No permitir que entre en sumideros o conducciones de agua. Si el producto llegase a contaminar lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes acorde con la reglamentación local.

8. MANIPULACION Y ALMACENAJE

MANIPULACIÓN
Los vapores son más pesados que el aire y pueden acumularse sobre el piso formando mezclas explosivas con el aire.

Procurar una buena ventilación.

El producto puede cargarse con electricidad estática. Procurar la descarga en tierra.

Conservar el recipiente bien cerrado. Mantener el producto alejado del calor y de las fuentes de ignición.

No deben ser empleadas herramientas que pueden provocar chispas. Conservar únicamente en el embalaje original. Para la protección personal ver ítem 9.

Evitar concentraciones de vapores superiores a la concentración máxima permitida indicada en el ítem 3.

Evitar la inhalación de vapores de spray, cuando el producto es pulverizado.

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Utilizar calzado y ropa antiestática (por ej. Algodón) fumar comer y beber estará prohibido en las áreas de trabajo.

Tomar precauciones al abrir nuevamente un recipiente ya utilizado, debido a la concentración de gases.

ALMACENAMIENTO
Almacenar de acuerdo a reglamentaciones locales. Observar las indicaciones de seguridad del rótulo.

Temperatura ideal de almacenaje: temperatura ambiente.

Guardar en lugares techados bien ventilados y frescos, lejos de fuentes de calor y de la luz directa del sol. Conservar lejos de toda fuente de ignición.

No fumar.

Mantener lejos de agentes oxidantes, de materiales altamente alcalinos y ácidos, como también de aminas, alcohol y agua.

Envases que fueron abiertos deben ser cerrados cuidadosamente. Mantener los envases en posición vertical, a fin de evitar derrames.

9. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Ventilación: Trabajar en ambientes bien ventilados.

Protección respiratoria: Usar mascarilla semifacial y respirador con filtro adecuado a solventes.

Protección Ocular: Utilizar anteojos de seguridad.

Protección de la piel: Usar ropa adecuada y guantes de PVC o látex.

10. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Los elementos de seguridad deberán ser adquiridos en comercios habilitados y certificados por el ministerio de trabajo.

Aspecto físico	: Ligeramente Viscoso.
Olor	: Fuerte, característico a Cloruro de Metileno y Amoniaco.
pH	: 7.5 - 8.0
Punto de Inflamación	: N.D
Punto de Ebullición	: 40 ºC *
Densidad (Kg/Gl)	: 4.30 - 4.60
Sólidos (% en peso)	: 5 - 9
Solubilidad en agua	: Emulsifica en agua.

(*) Valores referidos al solvente.

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en las condiciones normales de embalaje.

Incompatibilidad: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes, metales y los álcalis.

Polimerización espontánea: No ocurrirá.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de Carbono (CO, CO_2), ácido clorhídrico (HCl), Gas fosgeno.

12. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Datos correspondientes al Producto.

Inhalación: Puede causar una depresión del sistema nervioso central. Los signos y síntomas pueden ser dolor de cabeza, mareo, fatiga debilidad muscular, somnolencia y en extremos casos, pérdida de consciencia.

Ingestión: Puede ser mortal o causar ceguera si se ingiere. Puede causar quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago. Peligro de aspiración si se ingiere puede alcanzar los pulmones y causar daños. El vómito aumenta el riesgo de neumonía química o edema pulmonar ocasionando por la aspiración de solventes de hidrocarbono.

Piel: El contacto con la piel puede provocar quemaduras. Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamaduras o enrojecimiento.

Ojos: Provoca irritación en los ojos. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento lagrimeos y picor.

Crónicos: Sobre exposición de este producto por inhalación o absorción puede producir depresión del sistema central nervioso dando como resultado dolor de cabeza, nausea y/o vértigo. Una exposición repetida o prolongada puede causar irritación de las vías respiratorias que pueden dar lugar a las infecciones de los bronquios. Puede causar daños a los órganos siguientes: Riñones, pulmones, hígado, corazón, cerebro, la sangre.

13. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto no debe entrar en contacto con animales domésticos, ríos, lagos o vías fluviales. Este producto puede contener que son clasificados como riesgosos para el medio ambiente.

14. CONSIDERACIÓN DE ELIMINACIÓN

No deberá dejarse entrar el producto en desagües ni en corrientes de agua. Eliminar los residuos según la legislación vigente.

15. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Tierra
Clasificación de Sustancia: Clase 6.1 Material Tóxico.
Nº ONU: 1593

El transporte de este producto debe efectuarse mediante sistemas cerrados y no debe utilizarse presión de aire para la descarga.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información suministrada en el presente documento está basada en nuestro conocimiento y experiencia, no constituyendo garantía alguna de las especificaciones del producto.

El cumplimiento de las indicaciones contenidas en el texto no exime al utilizador del cumplimiento de cuantas normativas legales sean aplicables.
El uso y aplicación de nuestros productos está fuera de nuestro control y, por consiguiente, bajo la responsabilidad del comprador.